Issue	Classification

Application No.	Applicant(s)	
10/617,096	MILLER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Bruck Kifle, Ph.D.	1624	

				中有 其1	IS	SSUE C	LASSIF	ICATIO	N							
			OR	IGINAL		CROSS REFERENCE(S)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS											
514 217.07 514						323	414	415	-							
INTERNATIONAL CLASSIFICATION																
Α	6	1	Р	5/30		11										
				1					-							
				1												
7				1												
				1					4, 4							
(Assistant Examiner) (Date) (Legal Instruments Examiner) (Date)							Sruck Kifle		O.G. O.G. Print Claim(s) Print Fig.							

E E		Claims	renui	mbere	d in th	ne san	ne ord	er as p	preser	ited b	y appli	cant		PA		Пт.	D.		□R	.1.47
2 32 62 92 122 152 152 152 153 155 150 151 151 151 151 151	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original			Original
2 32 32 62 92 122 152 153 1 3 33 63 93 123 153 1 1 154 1 1 1 154 1 1 1 1 1 154 1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td>]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>91</td> <td></td> <td></td> <td>121</td> <td></td> <td></td> <td>151</td> <td></td> <td></td> <td>181</td>					31]					91			121			151			181
3 33 63 93 123 153 154 1 1 1 1 154 1 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>62</td><td></td><td></td><td>92</td><td></td><td></td><td>122</td><td></td><td>,</td><td>152</td><td></td><td></td><td>182</td></t<>]		62			92			122		,	152			182
4 34 64 94 124 154 156 156 155 155 155 155 1 155 1 155 1 155 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 156 1 </td <td></td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td>93</td> <td></td> <td></td> <td>123</td> <td></td> <td></td> <td>153</td> <td></td> <td></td> <td>183</td>		3						63			93			123			153			183
5 35 65 95 125 155 156 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 150				L							94			124			154			184
6 36 66 96 126 156 156 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 11 41 71 101 131 161 1 12 42 72 102 132 162 1 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138								65			95			125					-	185
7 37 67 97 127 157 8 38 68 98 128 158 9 39 69 99 129 159 10 40 70 100 130 160 1 11 41 71 101 131 161 1 12 42 72 102 132 162 1 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138 168 1 19 49 79 2 109 139 169 1									Ì		96			126						186
8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 100 130 159 1 10 40 70 100 130 160 1 11 41 71 101 131 161 1 1 12 42 72 102 132 162 1 1 161 1 1 162 1 1 1 161 1 1 1 162 1 <	L							67			97		T T	127				'		187
9 39 129 159 1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>128</td> <td></td> <td></td> <td>158</td> <td></td> <td></td> <td>188</td>]		98			128			158			188
10 40 70 100 130 160 1 11 41 71 101 131 161 1 12 42 72 102 132 162 1 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138 168 1 19 49 79 2 109 139 169 1 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 12 1											99			129			159		-	189
11 41 71 101 131 161 1 12 42 72 102 132 162 1 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138 168 1 19 49 79 2 109 139 169 1 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 176 2 27 57 87 117 147 17]		100			130	Ì					190
12 42 72 102 132 162 1 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138 168 1 19 49 79 2 109 139 169 1 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 14					41			71			101			131	1		161			191
13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138 168 1 19 49 79 2 109 139 169 1 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 177		12			42			72]		102			132	Ī					192
14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 18 48 78 1 108 138 168 1 19 49 79 2 109 139 169 1 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 147 177 2		13			43			73] .		103			133	İ		163			193
15 45 75 105 135 165 16 46 76 106 136 166 17 47 77 107 137 167 18 48 78 1 108 138 168 19 49 79 2 109 139 169 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 147 177 2					44			74	ĺ		104				Ī					194
16 46 76 106 136 166 17 47 107 137 167 18 48 78 1 108 138 168 19 49 79 2 109 139 169 1 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 147 177 2		15			45			75			105	ĺ			İ					195
17 47 77 107 137 167 18 48 78 1 108 138 168 19 49 79 2 109 139 169 20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 147 177 2					46						106				Ì	****				196
18 48 78 1 108 138 168 19 49 79 2 109 139 169 20 50 80 3 110 140 170 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2			•		47		- "	77			107				ŀ					197
19 49 79 2 109 139 169 20 50 80 3 110 140 170 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2					48			78		1	108		·		ľ			Ì		198
20 50 80 3 110 140 170 2 21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2		19	ĺ		49			79	İ	2	109								-	199
21 51 81 4 111 141 171 2 22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2			[80		3	110	ľ			ļ					200
22 52 82 5 112 142 172 2 23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2					51			81		4	111				f			Ì		201
23 53 83 113 143 173 2 24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2					52			82		5	112	Ì			ļ					202
24 54 84 114 144 174 2 25 55 85 115 145 175 2 26 56 86 116 146 176 2 27 57 87 117 147 177 2					53			83			113	Ī	Ì					İ		203
25 55 85 115 145 175 26 56 86 116 146 176 27 57 87 117 147 177					54			84				İ			-			1	_	204
26 56 86 116 146 176 27 57 87 117 147 177					55			85				ļ			T	-+		İ		205
27 57 87 117 147 177 2	$oxed{oxed}$. [56				1						r	$\neg \neg$		}	$\neg \neg \dagger$	206
					57	ĺ		87				ļ			f			 		207
			[58			88	Ī		118	ľ		148	F		178	ŀ		208
29 59 89 119 149 179 2			[59			89	ļ			ŀ						}		209
		30			60		1		Ī			ŀ			-			ŀ		210